

## **ABSTRACTION**

*Premium payments are sustainable income for insurance companies. The billing procedure at PT Asuransi Intra Asia is good enough but there are still shortcomings especially in premium collection through Postal Giro. The development of Information System Premium Collect Web-based can facilitate Department Collection in premium billing. Each completed a premium collection, the Collection Department fills the update data in the status of the policy which will be used also in the manufacture of outstanding reports. Design in drawing by using UML diagramming model consist of Use Case, Activity Diagram, Sequence Diagram, and Class Diagram. Where that is analyzed is the flow of the ongoing activity process that is doing premium billing, while UML is used to describe the flow of data and processes performed by the system such as data management bill, production data, data entry money. Development of Information System Premium Collect Web-based that has the ability in the management of data bill so that it can simplify the procedure of making the report outstanding.*

UNIVERSITAS

MERCU BUANA

*Keywords : Information System Premium Collect Web-based, PT. Intra Asia  
Insurance, UML(Unified Modeling Language)*

## **ABSTRAK**

Pembayaran premi merupakan pendapatan berkelanjutan untuk perusahaan asuransi. Prosedur penagihan pada PT Asuransi Intra Asia sudah cukup baik namun masih terdapat kekurangan khususnya pada penagihan premi melalui Giro Pos. Pengembangan aplikasi Sistem Informasi Premi Collect berbasis Web dapat memudahkan Department Collection dalam pemagihan premi. Setiap selesai melakukan penagihan premi, Department Collection mengisi update data di status polis yang nantinya akan digunakan juga dalam pembuatan laporan outstanding. Perancangan di gambarkan dengan menggunakan pemodelan diagram UML terdiri dari Use Case, Activity Diagram, Sequence Diagram, dan Class Diagram. Dimana yang dianalisis adalah alur proses kegiatan yang sedang berjalan yaitu melakukan penagihan premi, sedangkan UML digunakan untuk menggambarkan aliran data serta proses yang dilakukan oleh sistem seperti pengelolaan data tagihan, data produksi, data uang masuk. Pengembangan Sistem Informasi Premi Collect berbasis Web yang memiliki kemampuan dalam pengelolaan data tagihan sehingga dapat mempermudah dalam prosedur pembuatan laporan outstanding.

menemukan tempat yang ingin dikunjungi dengan cepat dan membuat waktu kunjungan mereka lebih efektif tanpa harus tersesat di jalan.

**MERCU BUANA**

Kata kunci : Sistem Informasi Premi Collect berbasis Web, PT. Asuransi Intra Asia, UML (Unified Modeling Language)